

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局



(43) 国際公開日
2001年3月1日 (01.03.2001)

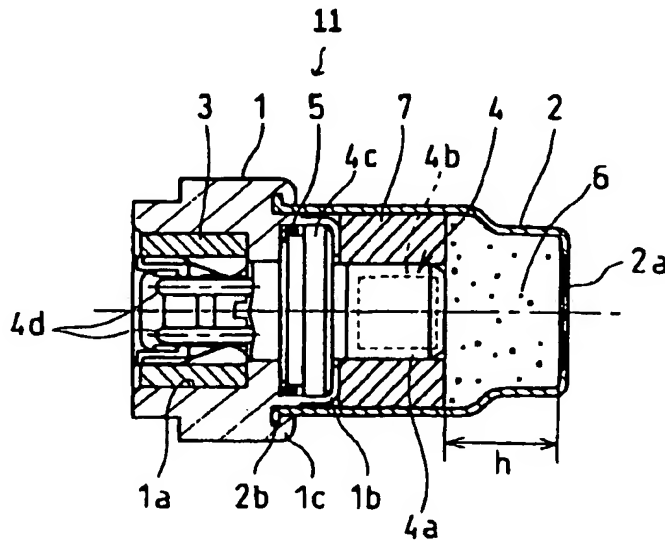
PCT

(10) 国際公開番号
WO 01/14173 A1

- (51) 国際特許分類: B60R 21/26, 22/46 治郎 (IKEDA, Kenjiro) [JP/JP]; 〒679-2123 兵庫県姫路市豊富町豊富3903-39 日本化薬株式会社 姫路工場内 Hyogo (JP).
- (21) 国際出願番号: PCT/JP99/04516
- (22) 国際出願日: 1999年8月23日 (23.08.1999) (74) 代理人: 弁理士 梶 良之 (KAJI, Yoshiyuki); 〒532-0011 大阪府大阪市淀川区西中島5丁目14番22号 リクルート新大阪ビル Osaka (JP).
- (25) 国際出願の言語: 日本語
- (26) 国際公開の言語: 日本語 (81) 指定国 (国内): CZ, KR, US.
- (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 日本化薬株式会社 (NIPPON KAYAKU KABUSHIKI-KAISHA) [JP/JP]; 〒102-8172 東京都千代田区富士見一丁目11番2号 Tokyo (JP). (84) 指定国 (広域): ヨーロッパ特許 (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE).
- (72) 発明者; および
- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 久保大理想 (KUBO, Daiji) [JP/JP]. 尼野順也 (AMANO, Junya) [JP/JP]. 中村幸二 (NAKAMURA, Koji) [JP/JP]. 池田健
- 添付公開書類:
— 国際調査報告書
- 2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。

(54) Title: GAS GENERATOR FOR ACTUATING VEHICLE PASSENGER CONSTRAINER

(54) 発明の名称: 車両搭乗者拘束装置を作動させるためのガス発生器



(57) Abstract: A gas generator for actuating a vehicle passenger constrainer, comprising a first bottomed cylinder (2), a gas generating agent (6) filled in the first cylinder (2), an electric igniter (4) formed by a second bottomed cylinder (4a) storing an igniting agent (4b) and closed by a stopper (4c), and a support (1) which positions the second cylinder (4a) at the center of the first cylinder (2) and which fixes the first cylinder (2) while holding the stopper (4c) of the electric igniter (4). Particularly, of the total volume defined by the inner surface of the first cylinder (2), the outer surface of the second cylinder (4a) and the support (1), the empty space is less than 20% by volume.

[続葉有]

WO 01/14173 A1

Sub
A15